

Nur für Forschungszwecke

ADCY8 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:55065-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
55065-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 550 µg/ml von
Nanodrop und 300 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

GenBank-Zugangsnummer:
NM_001115

GeneID (NCBI):
114
Vollständiger Name:
adenylate cyclase 8 (brain)

Berechnete Masse:
140 kDa

Beobachtete Masse:
140-150 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:2000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
WB,ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IF, WB

Getestete Reaktivität:
Human, Maus

Zitierte Arten:
Human

Positivkontrollen:

WB : Neuro-2a-Zellen, SH-SY5Y-Zellen

Hintergrundinformationen

ADCY8 belongs to the adenylyl cyclase class-4/guanylyl cyclase family. is a membrane-bound, calcium-stimulable adenylyl cyclase. May be involved in learning, in memory and in drug dependence. The antibody is specific to ADCY8.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Pulak Kar	34458850	Function (Oxf)	WB
Hong-Ping Long	34974412	Phytochemistry	IF
Xuexin Zhang	31036819	Nat Commun	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern.

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

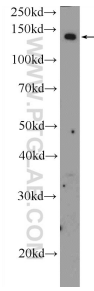
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Neuro-2a cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55065-1-AP (ADCY8 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.